El hidrógeno en la transición energética: De las Comunidades Energéticas a los Valles

Área de trabajo: Sostenibilidad
Fecha: martes, 10 de noviembre de 2026
Lugar de celebración: Parque Tecnológico de Boecillo
Av. Francisco Vallés, 4, 47151
Municipio: Boecillo
Provincia: Valladolid

Enmarcada en el programa Centratec, esta jornada es una iniciativa del Instituto para la Competitividad Empresarial de Castilla y León (ICECYL) en colaboración con los Centros Tecnológicos de la comunidad, diseñada para fortalecer la innovación, la digitalización, la sostenibilidad y la transferencia tecnológica en el tejido empresarial de Castilla y León.

El objetivo de la jornada es conectar el papel del hidrógeno como vector energético con las energías renovables, las comunidades energéticas y los ecosistemas regionales de hidrógeno, mostrando el enfoque de H2SCORE y recogiendo feedback útil para su replicación en Burgos/Castilla y León y su relación con el Hydrogen Valley regional.

La jornada está dirigida a empresas, administraciones, centros de investigación, comunidades energéticas y otros agentes vinculados a la energía, la innovación y el desarrollo de la cadena de valor del hidrógeno en Castilla y León.

AGENDA

09:30 **Bienvenida**
CARTIF, ICECYL

09:35 **Presentación del Programa Centr@Tec4. Ayudas y servicios ICECYL**
Dña. Beatriz Casado. Directora Territorial ICECYL Valladolid.

10:00 **Hidrógeno y sistemas energéticos híbridos: integración con renovables, almacenamiento y otros vectores energéticos**
Sergio Rodriguez Carro. Investigador de la División de Energía. CARTIF

10:15 **Comunidades energéticas y nuevos modelos energéticos: integración de generación, almacenamiento y flexibilidad a escala local**
Francesco Vitellaro. R&I Project Manager. ENGREEN

10:30 **Comunidades energéticas renovables: nuevas oportunidades para la transición energética**
Sibilla Ferroni. Investigadora de energía sostenible. NEWTON

10:45 **Nuevas normativas y regulaciones. Implicaciones para el sector del hidrógeno.**
Amaya Niño. Project Manager. H2CyL

11:05 **Coffee break**

11:20 **Castilla y León Hydrogen Valley: ecosistema regional, proyectos de gran escala, industria, infraestructuras y oportunidades de integración**
Raquel López. Investigadora del área de Sistemas de Energía. CARTIF

11:50 **H2SCORE: integración de tecnologías de hidrógeno en comunidades energéticas, operación multivector, replicabilidad y conexión con Hydrogen Valleys**
Marta Gandiglio. Profesroa. Politécnico de Turín

12:20 **Sesión Interactiva – de H2SCORE al Valle de Hidrógeno de Castila y León (Interactive Workshop: From H2SCORE to the Castilla y León Hydrogen Valley)**
CARTIF y ENVIPARK

13:00 **Cierre del evento y comida networking**

Más información e inscripción:
https://www.cartif.es/centratec/hidrogeno-transicion-energetica/